

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

For Induction Cooktop

Model:  
CIT151DS

Installation Instructions	3 - 10
Instructions d'Installation	11 - 18
Instrucciones de Instalación	19 - 26

---

# Table of contents

**IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS ..... 4**  
Important safety instruction ..... 4  
**Before you begin ..... 4**  
Tools and parts needed ..... 4  
Parts included ..... 4  
Preparation ..... 5  
**Installation procedure ..... 7**  
Installing the heat shield ..... 7  
Secure cooktop to countertop ..... 9  
Electrical connection ..... 9  
Test the installation ..... 10  
**Service ..... 10**

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

**IMPORTANT :**

THIS APPLIANCE HAS TO BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN.

**INSTALLER:**

LEAVE THESE INSTRUCTIONS WITH THE APPLIANCE AFTER INSTALLATION IS COMPLETE.

**IMPORTANT:**

SAVE FOR THE LOCAL INSPECTOR'S USE.

## Important safety instruction

**WARNING:** Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenance can cause injury or property damage. Refer to this manual. For assistance or additional information consult a qualified installer, service agency, or manufacturer.

Have the installer show you the location of the circuit breaker or fuse. Mark it for easy reference.

Be sure your appliance is properly installed and grounded by a qualified technician.

## Equipment and usage safety requirements

Before you plug in an electrical cord, be sure all controls are in the OFF position.

To eliminate the risk of burns or fire by reaching over heated surface units, cabinet storage space located above the surface units should be avoided. If cabinet storage is to be provided, the risk can be reduced by installing a range hood that projects horizontally a minimum of 5 inches (12.7 cm) beyond the bottom of the cabinet.

This appliance has been tested in accordance with ANSI/UL 858 Standard for Safety for Household Electric Ranges and CAN/CSA-22.2 No.61 National Standard of Canada for Household Cooking Ranges. It is the responsibility of the owner and installer to determine if additional requirements and standards apply in specific installations.

## Before you begin

### Tools and parts needed

1. Philips head screwdriver
2. Pencil
3. Drill with 1/4 " bit
4. Jigsaw
5. Tape measure

**Note:**

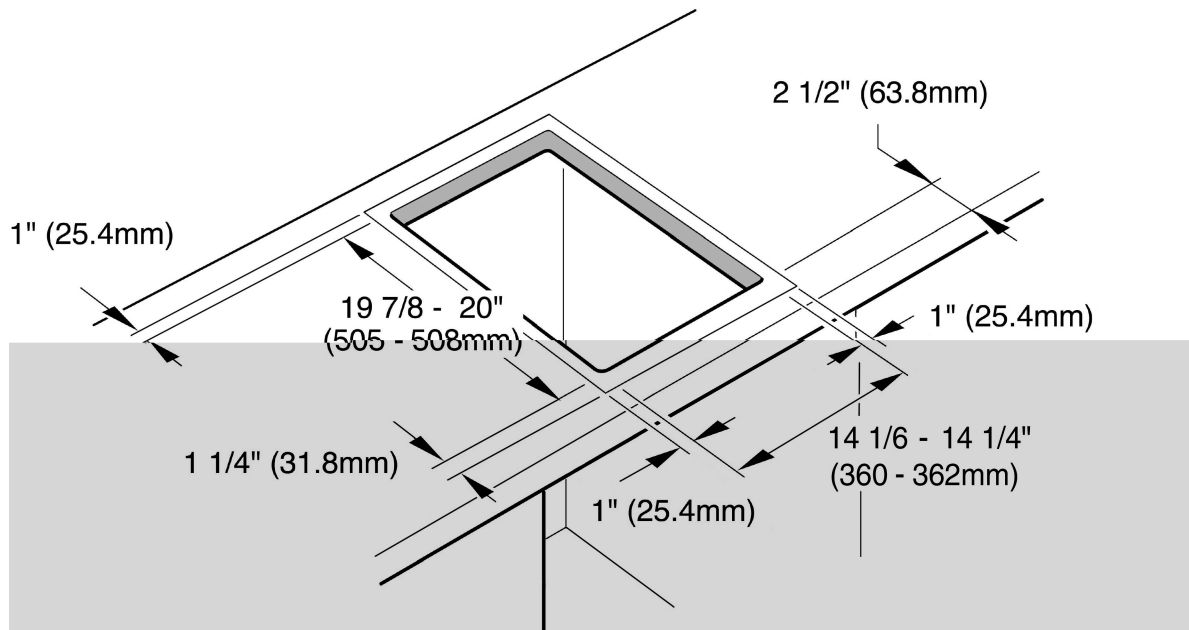
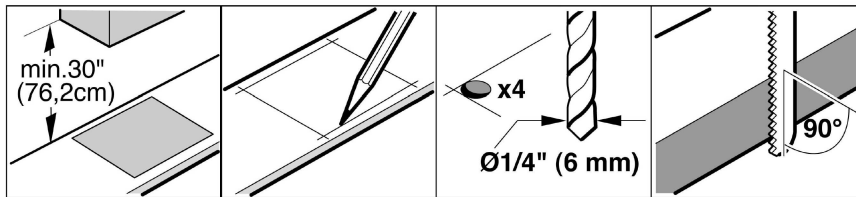
Additional materials may be necessary for installation in solid surface countertops. Contact the countertop manufacturer.

### Parts included

1. Hold down brackets
2. Clamping screws, #10-32 x 2 1/2" (63,8 mm) (4)
3. Sheet metal screws, #8 x 3/8" (9,5 mm) (4)
4. Washers (4)
5. Heat shield

# Preparation

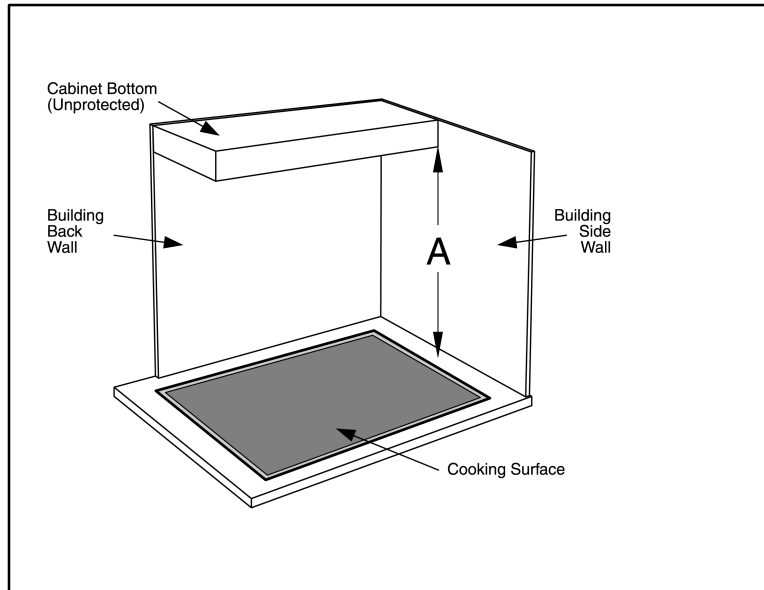
## Countertop requirements



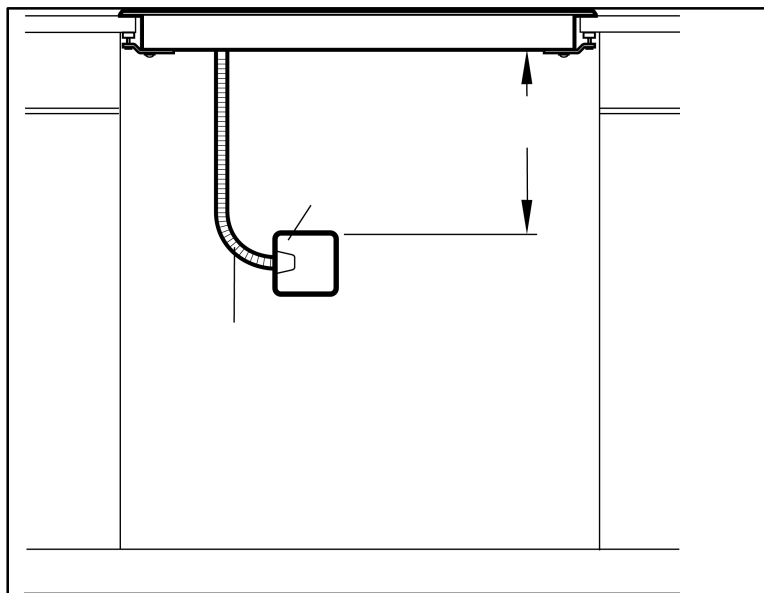
After preparing cutout, remove shavings as they can affect the function of electrical components.

Solid surface countertops often require special installations. For example, heat reflective tape and rounded corners may be necessary. Contact the countertop manufacturer for instructions specific to your countertop.

The distance from the top of the cooktop to the bottom of cabinets above must be  $A = 30"$  (762 mm) min. This distance can be reduced to  $A = 24"$  (610 mm) when the bottom of the wood or metal cabinet is protected by not less than  $1/4"$  (6.35mm) flame retardant millboard, covered by no. 28 MSG sheet steel, 0.015" (0.4 mm) thick stainless steel, 0.024" (0.6 mm) aluminum or 0.020" (0.5 mm) thick copper.



You can find the identification plate with the electrical specifications on the underside of the appliance. The junctionbox must be located within 3 feet of the cooktop connection. It should be easily accessible for service purposes.



Models CIT151DS

20 Amp circuit breaker

240 Volt, 3 Wire, 60 Hz

208 Volt, 3 Wire, 60 Hz

All with 1m flexible conduit (included)

# Installation procedure

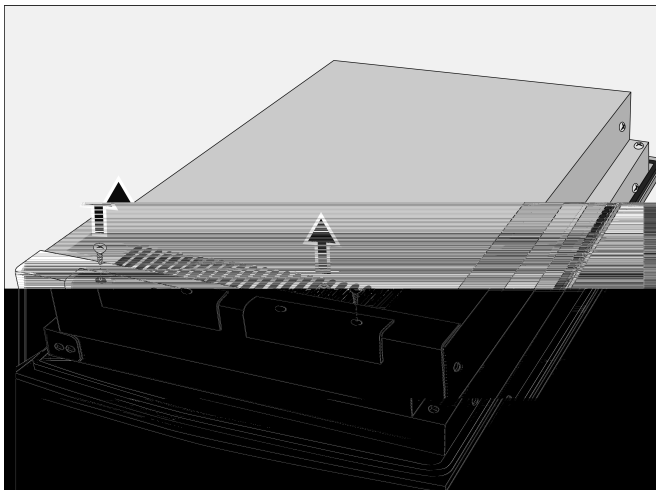
 **CAUTION** Installing the heat shield

The cooktop comes with a front heat shield, and two side heat shields. For safety reasons, the heat shields must be properly installed. This prevents some components from overheating, avoiding the recirculation of hot air from the cooktop.

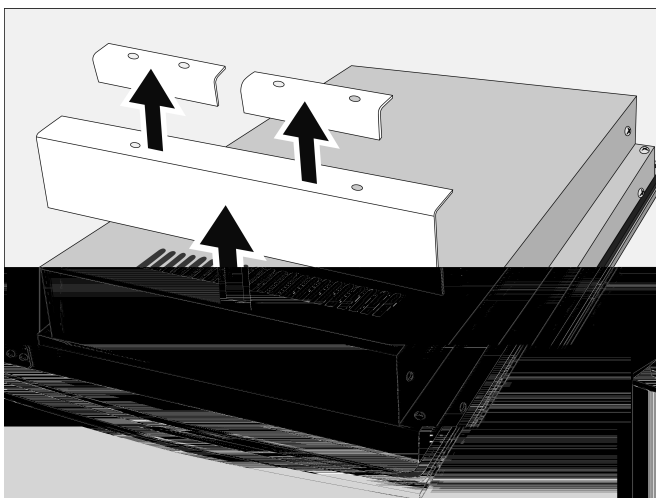
Transport

The front heat shield is the same width as the cooktop. For shipping, the shields are screwed to the burner box.

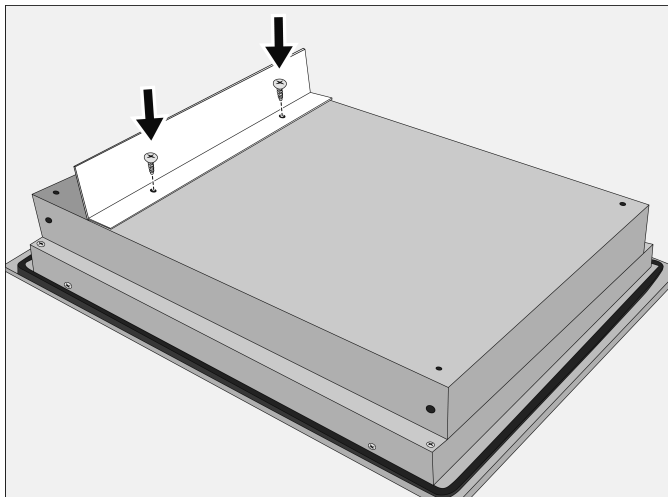
Installer



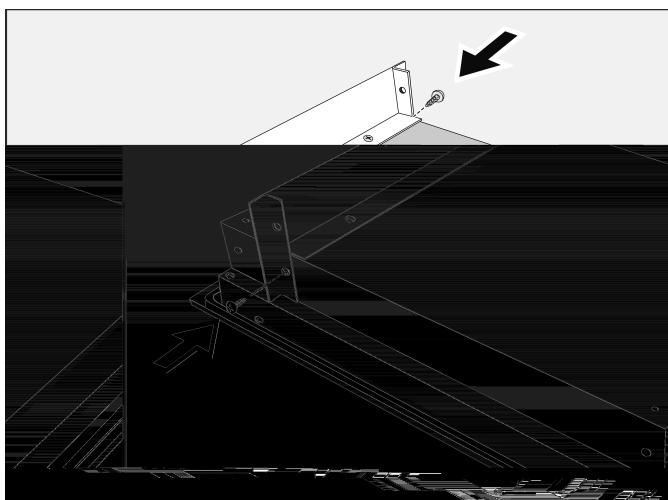
After unwrapping the cooktop, unscrew the two screws (see image).



Remove the three heat shields from the burner box.



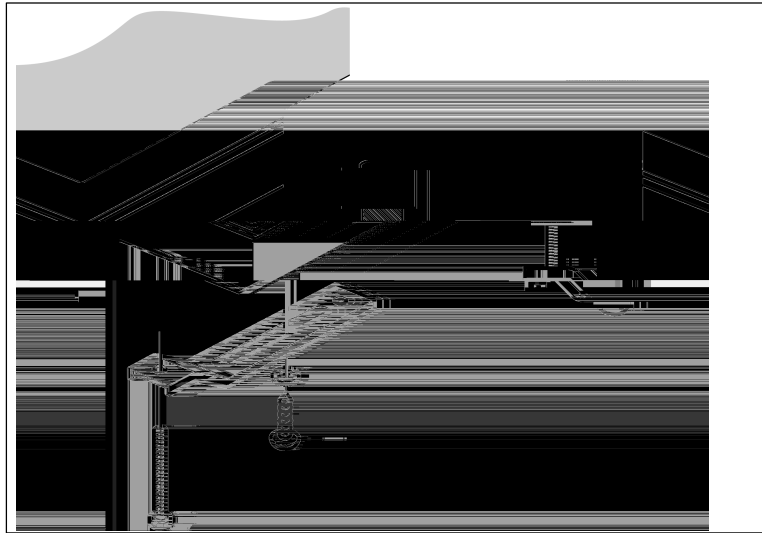
Screw the front heat shield to the base of the burner box using the pre-drilled holes, as shown in the illustration.



Screw the side heat shields into the holes located on the two sides of the burner box, as the image shows. The two additional screws are located in the bag with the appliance's documentation.

The cooktop is 3  $\frac{1}{3}$ " (85 mm) high. Once the heat shield has been installed, the total height of the cooktop is 5  $\frac{1}{3}$ " (135 mm).

## Secure cooktop to countertop



The cooktop should be secured to the countertop using the hold-down brackets provided.

Prior to inserting cooktop into cutout, turn cooktop upside down and attach brackets to the burner box using the washers and screws.

Place cooktop into cutout. Insert clamping screw into the bracket and secure cooktop to countertop.

Use a wood block to protect fragile countertop materials.

## Electrical connection

Attach flexible conduit to the junction box.

Connect the cooktop lead wires to the junction box supply wires in proper phase:

**black (L1) to black**

**red (L2) to red**

**green wire to ground**

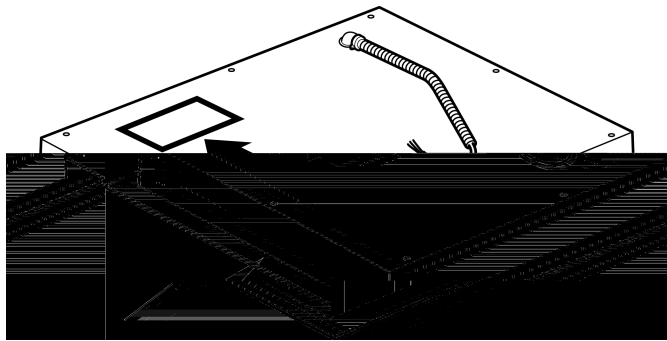
### NOTE:

If the cooktop is installed and connected as specified above, it will be completely grounded in compliance with the National Electrical Code.



Test the installation

## Service



800-735-4328  
[www.thermador.com](http://www.thermador.com)  
5551 McFadden Ave.  
Huntington Beach, CA 92649

---

# Table de matières

**INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES ..... 12**  
Instructions de sécurité importantes ..... 12

**Avant de commencer ..... 12**  
Outils et pièces nécessaires ..... 12  
Pièces comprises ..... 12  
Préparation ..... 13

**Procédure d'installation ..... 15**  
Installation de l'écran de ventilation ..... 15  
Fixer fermement la table de cuisson au plan de travail ..... 17  
Connexions électriques ..... 17  
Vérifier l'installation ..... 18

**Entretien ..... 18**

# INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

**IMPORTANT :**

CET APPAREIL DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ.

**INSTALLATEUR :**

LAISSER CES INSTRUCTIONS AVEC L'APPAREIL APRÈS AVOIR TERMINÉ L'INSTALLATION.

**IMPORTANT :**

À CONSERVER POUR L'USAGE DE L'INSPECTEUR LOCAL.

## Instructions de sécurité importantes

**AVERTISSEMENT :** Une installation, un réglage, une modification, un entretien ou une maintenance inappropriés peuvent entraîner des lésions corporelles ou des dégâts matériels. Se reporter à ce manuel. Pour toute assistance ou information supplémentaire, consulter un installateur qualifié, un service d'entretien ou le fabricant.

Demandez à l'installateur de vous montrer l'emplacement du disjoncteur ou du fusible. Marquer cet emplacement pour le retrouver plus facilement.

S'assurer que l'appareil est adéquatement installé et mis à la terre par un technicien qualifié.

## Exigences de sécurité pour l'équipement et l'utilisation

Avant de brancher le cordon électrique, vérifier que toutes les commandes sont dans la position d'arrêt (OFF).

Pour éliminer les risques de brûlures ou d'incendie en allongeant le bras au-dessus des éléments de surface chauds, éviter d'installer des placards au-dessus des éléments de surface. Si vous devez en installer, il est possible de réduire ce risque en installant une hotte aspirante qui dépasse horizontalement d'au moins 5 po (12,7 cm) de la base du placard.

Cet appareil a été testé conformément à la norme ANSI/UL 858 pour les cuisinières électriques domestiques et la norme canadienne nationale CAN/CSA-22.2 n° 61 pour les cuisinières à usage domestiques. Il incombe au propriétaire et à l'installateur de déterminer si des exigences et des normes additionnelles s'appliquent pour une installation spécifique.

## Avant de commencer

### Outils et pièces nécessaires

1. Tournevis à lame Philips
2. Crayon
3. Perceuse avec mèche 1/4 po (6,35 mm)
4. Scie sauteuse
5. Ruban à mesurer

**Remarque :**

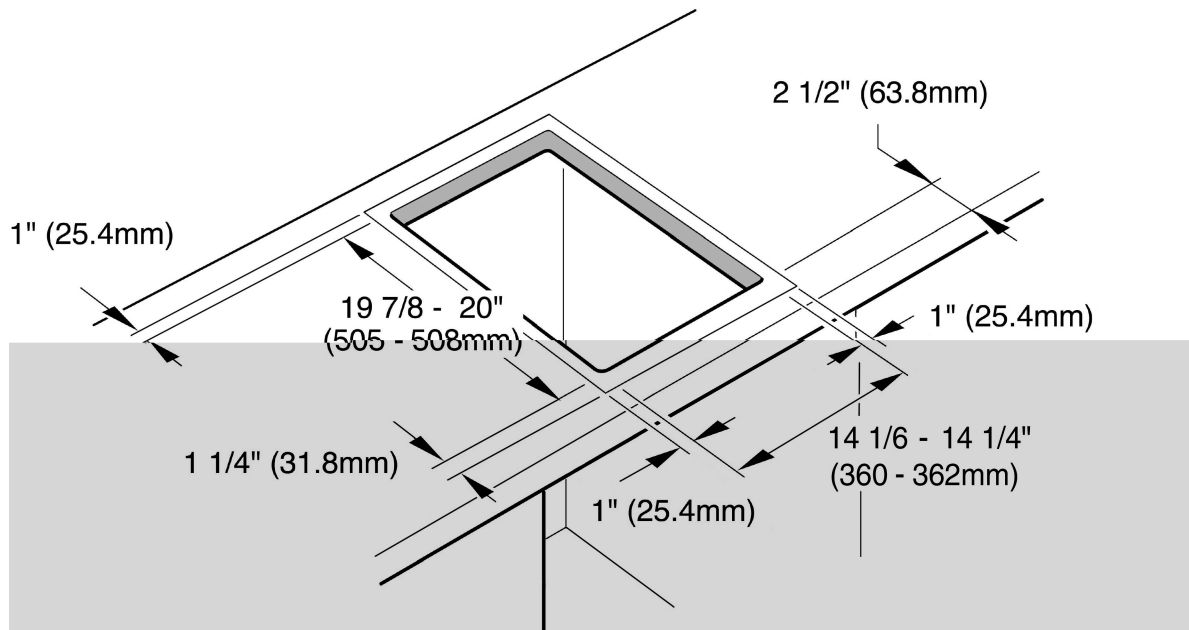
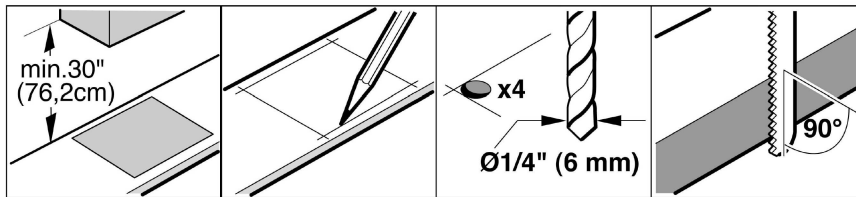
Des matériaux supplémentaires peuvent être nécessaires pour installer les plans de travail à surface solide. Contacter le fabricant du plan de travail.

### Pièces comprises

1. Supports de fixation
2. Vis de blocage, n° 10-32 x 2 1/2 po (63,8 mm) (4)
3. Vis à tôle, n° 8 x 3/8 po (9,5 mm) (4)
4. Rondelles (4)
5. Écran de ventilation

# Préparation

## Exigences pour le plan de travail

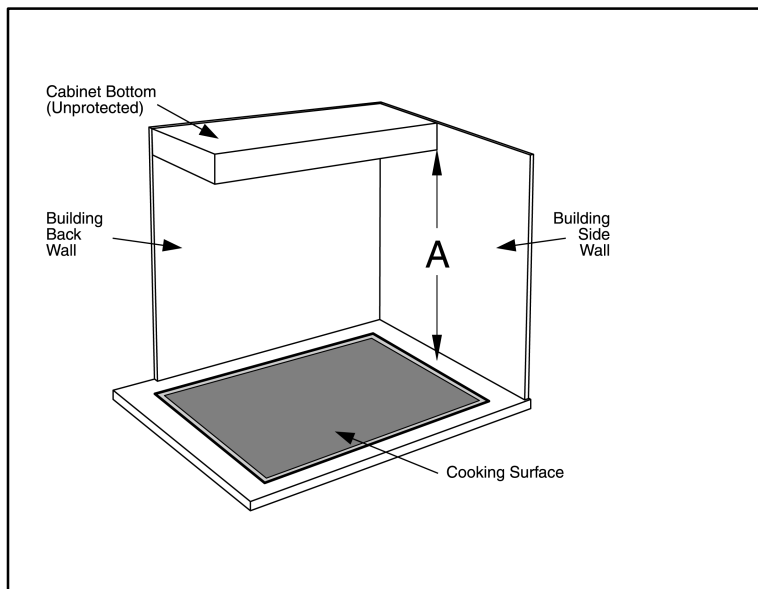


Après avoir préparé la cavité, enlever les copeaux pour éviter qu'ils ne gênent le fonctionnement des composants électriques de l'appareil.

Les plans de travail à surface solide nécessitent souvent une installation spéciale. Par exemple, ces matériaux requièrent parfois l'utilisation de ruban réfléchissant la chaleur et de coins arrondis. Contacter le fabricant du plan de travail pour obtenir des instructions spécifiques à votre installation.

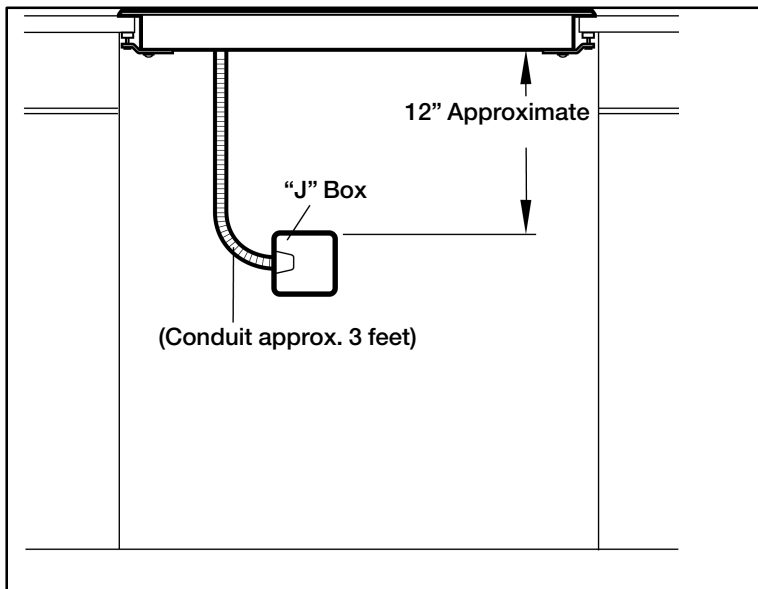
## Exigences pour les aux placards

La distance allant depuis le haut de la table de cuisson jusqu'au bas des placards de dessus doit être 30 po (762 mm). Cette distance peut être réduite à 24 po (610 mm) lorsque le bas du placard en bois ou en métal est protégé au moins par un carton ignifuge d'un minimum de 1/4 po (6,35 mm) d'épaisseur couvert de tôle d'acier MSG n° 28, d'acier inoxydable de 0,015 po (0,4 mm) d'épaisseur, d'aluminium de 0,024 po (0,6 mm) d'épaisseur ou de cuivre de 0,020 po (0,5 mm) d'épaisseur.



## Exigences électriques

Vous trouverez la plaque signalétique des spécifications électriques au dessous de l'appareil. La boîte de jonction doit être placée à 3 pi (91,4 cm) du raccord de connexion de la table de cuisson. On doit pouvoir y accéder facilement aux fins de l'entretien.



### Alimentation

Modèles CIT151DS

Coupe-circuit 20 Amp

240 Volts, 3 Fils, 60 Hz

208 Volts, 3 Fils, 60 Hz

Tous avec conduit flexible 3 pi (fourni)

# Procédure d'installation



## ATTENTION Installation de l'écran de ventilation

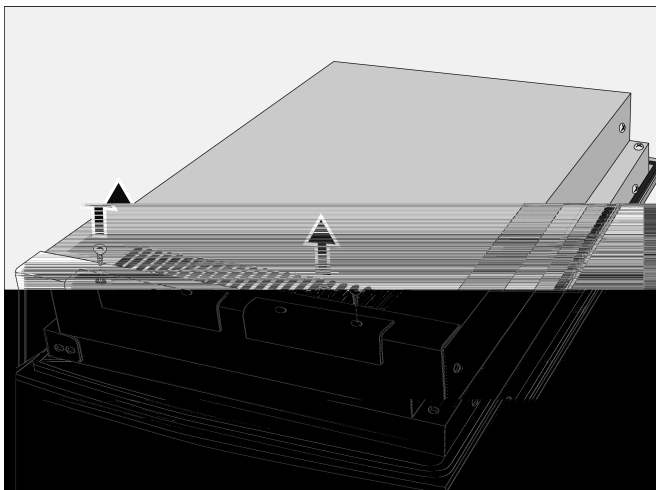
L'écran de ventilation doit être installé correctement.

La surface de cuisson est dotée d'un écran de ventilation frontal et deux écrans de ventilation latéraux. Ces écrans empêchent la recirculation de l'air chaud en provenance de la surface de cuisson.

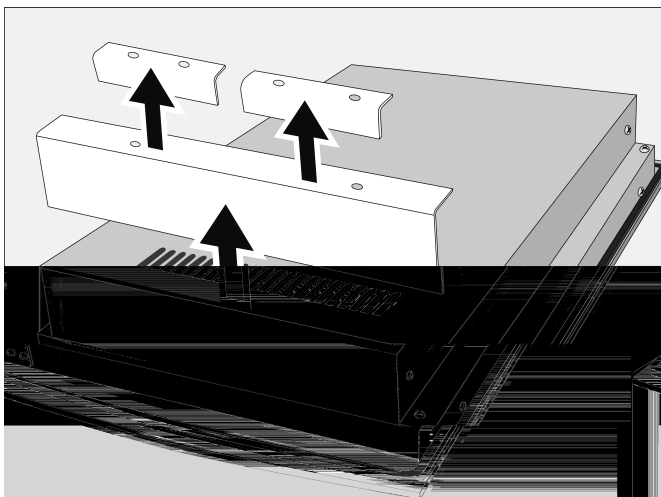
### Transport

Pour la livraison de la surface de cuisson, l'écran de ventilation frontal, de la même largeur que la surface de cuisson, et les écrans de ventilation latéraux sont vissés au panneau externe.

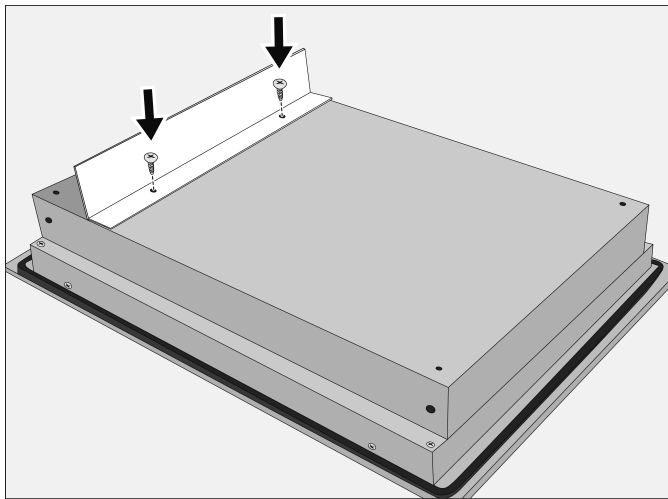
### Installateur



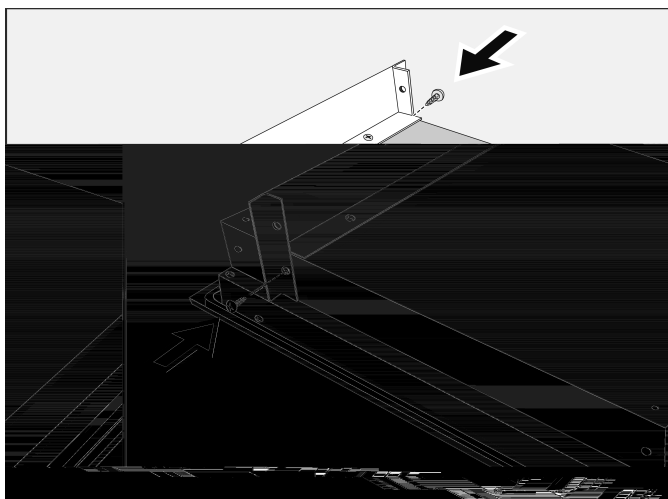
Après avoir déballé la plaque, dévissez les deux vis (voir image).



Retirez les trois déflecteurs de la tôle enveloppante.



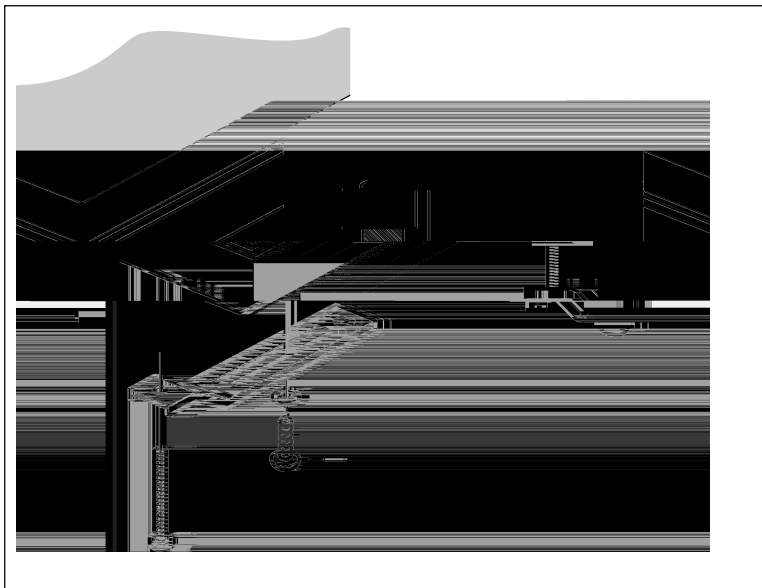
Vissez le déflecteur métallique frontal dans les orifices situés sur la base de la tôle enveloppante, de la manière indiquée sur l'image.



Vissez les déflecteurs latéraux dans les orifices situés sur les deux côtés de la tôle enveloppante, de la manière indiquée sur l'image. Les deux vis supplémentaires se trouvent dans la poche contenant la documentation de l'appareil.

La hauteur de la plaque de cuisson est de  $3 \frac{1}{3}$ " (85 mm). Quand le déflecteur est installé, la hauteur totale de la plaque est de  $5 \frac{1}{3}$ " (135 mm).

## Fixer fermement la table de cuisson au plan de travail



La table de cuisson doit être fixée fermement au plan de travail au moyen des supports de fixation fournis.

Avant d'insérer la table de cuisson dans la cavité, la mettre à l'envers et installer les supports de fixation au boîtier de brûleurs au moyen des rondelles et vis.

Installer la table de cuisson dans la cavité. Insérer la vis de blocage dans le support et fixer fermement la table de cuisson au plan de travail.

Utiliser une cale en bois pour protéger le matériau fragile du plan de travail.

## Connexions électriques

Fixer le conduit flexible à la boîte de jonction.

Brancher les fils conducteurs de la table de cuisson aux fils d'alimentation de la boîte de jonction en respectant la phase, comme suit :

**noir (L1) sur noir**

**rouge (L2) sur rouge**

**fil vert à la terre**

### REMARQUE :

si la table de cuisson est installée et connectée selon les directives mentionnées précédemment, elle sera entièrement mise à la terre conformément au Code national de l'électricité.



## Vérifier l'installation

Enlever tout matériel de la table de cuisson.

Nettoyer la surface de la table de cuisson au moyen d'une crème de nettoyage pour table de cuisson.

Mettre la table de cuisson sous tension.

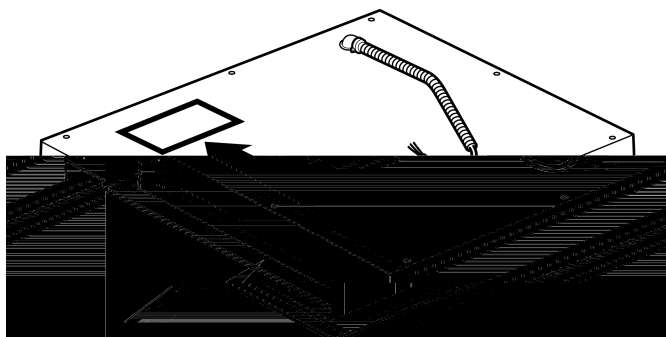
Vérifier que les éléments fonctionnent correctement.

## Entretien

Si vous avez besoin de faire réparer votre appareil, veuillez contacter notre Service d'entretien. Notre centre de Service à la clientèle central (voir ci-dessous) se fera également un plaisir de vous donner les coordonnées du service d'entretien le plus proche.

Lorsque vous contactez notre Service à la clientèle, veuillez avoir à portée de main les numéros E et FD pour votre appareil.

Vous pouvez trouver la plaque signalétique comportant ces chiffres sur le dessous de l'appareil.



Questions ? Veuillez nous contacter. Nous avons hâte d'avoir de vos nouvelles !

800-735-4328  
[www.thermador.com](http://www.thermador.com)  
5551 McFadden Ave.  
Huntington Beach, CA 92649

---

# Contenido

**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES ..... 20**  
Instrucción de seguridad importante ..... 20

**Antes de empezar ..... 20**  
Herramientas y piezas necesarias ..... 20  
Piezas incluidas ..... 20  
Preparación ..... 21

**Procedimiento de instalación ..... 23**  
Instalación del deflector metálico ..... 23  
Asegure la placa a la superficie de trabajo ..... 25  
Conexión eléctrica ..... 25  
Pruebe la instalación ..... 26

**Servicio técnico ..... 26**

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

IMPORTANTE:

INSTALADOR:

IMPORTANTE:

## Instrucción de seguridad importante

Requisitos de seguridad de equipos y uso

LEA CON CUIDADO LAS INSTRUCCIONES

DEBE APAGAR O DEBE DESCONECTAR EL INTERRUPTOR DE LA ALIMENTACIÓN ANTES DE TRABAJAR EN EL EQUIPO

DEBE DESCONECTAR EL INTERRUPTOR DE LA ALIMENTACIÓN ANTES DE TRABAJAR EN EL EQUIPO

LA DEBE APAGAR O DEBE DESCONECTAR EL INTERRUPTOR DE LA ALIMENTACIÓN ANTES DE TRABAJAR EN EL EQUIPO

**ADVERTENCIA:** La instalación de este calentador debe ser realizada por un electricista calificado. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a explosiones o a gases inflamables. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a agua o a humedad. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a temperaturas extremas. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a vibraciones o a golpes. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a campos magnéticos o eléctricos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a radiación. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a ruido. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a contaminación. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a corrosión. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a productos químicos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a aceites. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a grasas. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a polvo. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a fibras. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a partículas. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a aerosoles. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a neblinas. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a humos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a vapores. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a gases. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a líquidos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a sólidos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a cualquier otro tipo de contaminante.

Pídales al instalador que le muestre la ubicación del dispositivo y no lo instale en un área que pueda estar expuesta a explosiones o a gases inflamables. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a agua o a humedad. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a temperaturas extremas. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a vibraciones o a golpes. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a campos magnéticos o eléctricos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a radiación. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a ruido. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a contaminación. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a corrosión. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a productos químicos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a aceites. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a grasas. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a polvo. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a fibras. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a partículas. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a aerosoles. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a neblinas. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a humos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a vapores. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a gases. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a líquidos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a sólidos. No debe ser instalada en un área que pueda estar expuesta a cualquier otro tipo de contaminante.

Asegúrese de que el interruptor de la alimentación esté correctamente instalado y conectado a tierra para garantizar la seguridad.

Antes de instalar el cable eléctrico, asegúrese de que todo lo que esté en contacto con el cable esté correctamente instalado y conectado a tierra.

Para el mantenimiento de este calentador, asegúrese de que el área de almacenamiento o de instalación esté libre de cualquier tipo de combustible o de material inflamable. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a explosiones o a gases inflamables. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a agua o a humedad. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a temperaturas extremas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a vibraciones o a golpes. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a campos magnéticos o eléctricos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a radiación. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a ruido. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a contaminación. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a corrosión. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a productos químicos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a aceites. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a grasas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a polvo. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a fibras. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a partículas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a aerosoles. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a neblinas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a humos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a vapores. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a gases. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a líquidos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a sólidos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a cualquier otro tipo de contaminante.

Este calentador debe ser instalado de acuerdo con la Norma de seguridad eléctrica de Canadá (Standard for Electrical Safety) o la Norma de seguridad eléctrica de los Estados Unidos (National Electrical Code).

Este calentador debe ser instalado de acuerdo con la Norma nacional de Canadá (National Standard of Canada) o la Norma nacional de los Estados Unidos (National Electrical Code). No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a explosiones o a gases inflamables. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a agua o a humedad. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a temperaturas extremas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a vibraciones o a golpes. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a campos magnéticos o eléctricos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a radiación. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a ruido. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a contaminación. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a corrosión. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a productos químicos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a aceites. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a grasas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a polvo. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a fibras. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a partículas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a aerosoles. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a neblinas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a humos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a vapores. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a gases. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a líquidos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a sólidos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a cualquier otro tipo de contaminante.

## Antes de empezar

Herramientas y piezas necesarias

1. Destornillador con cabeza Phillips
2. Llave
3. Alicata con broca de 1/4"
4. Sierra caladora
5. Cinta métrica

Nota:

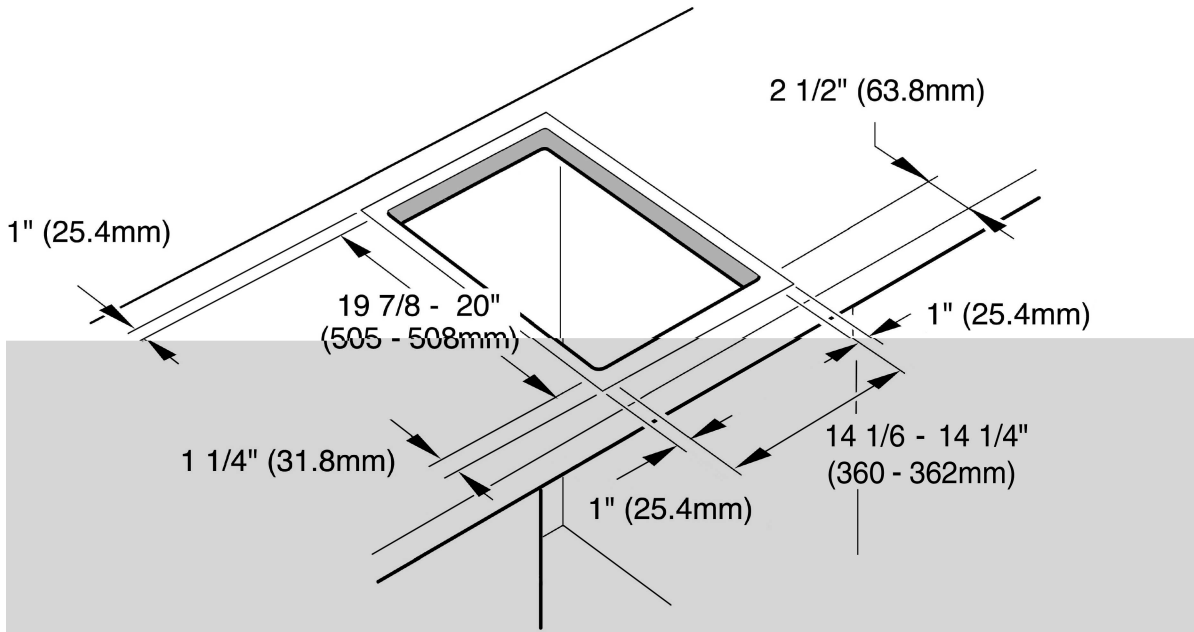
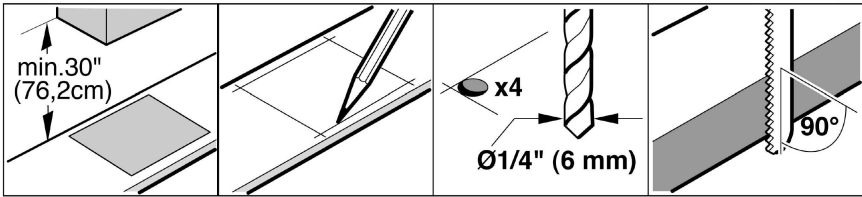
Este calentador debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a explosiones o a gases inflamables. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a agua o a humedad. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a temperaturas extremas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a vibraciones o a golpes. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a campos magnéticos o eléctricos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a radiación. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a ruido. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a contaminación. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a corrosión. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a productos químicos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a aceites. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a grasas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a polvo. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a fibras. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a partículas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a aerosoles. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a neblinas. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a humos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a vapores. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a gases. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a líquidos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a sólidos. No debe ser instalado en un área que pueda estar expuesta a cualquier otro tipo de contaminante.

Piezas incluidas

1. Manual de instrucciones
2. Anillo de fijación N° 1 de 32 x 2 1/2" (3 mm)
3. Anillo a prueba de fuego N° 1 de 3" (5 mm)
4. Arandela
5. Deletreado

# Preparación

## Requisitos de la superficie de trabajo

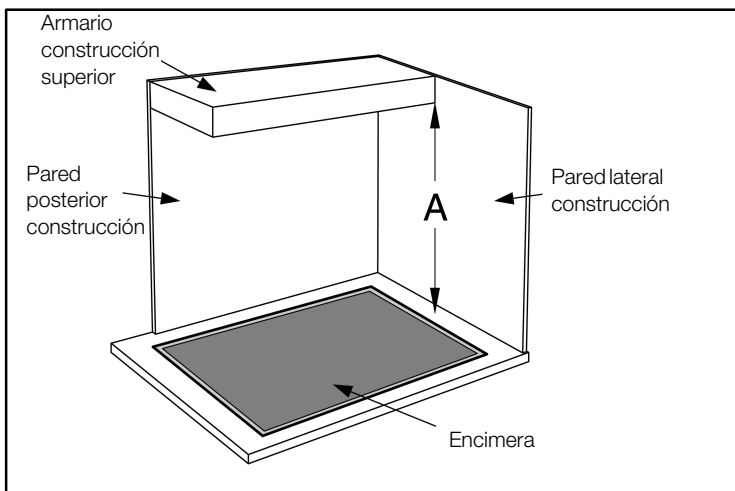


De é de re ar el eco re re la r a ya e eden a ec ar el  
nconam en o de lo com onen e eléc r co

a er ce de rabao ólda con rec enc are en n ala one  
e ecale Por eem lo e o ble e e nece en c na er more lec an e y  
e nero redondeado Para ob ener la n r cc one e ecí ca de  
er ce de rabao com ní e e con el ab r can e de la er ce de rabao

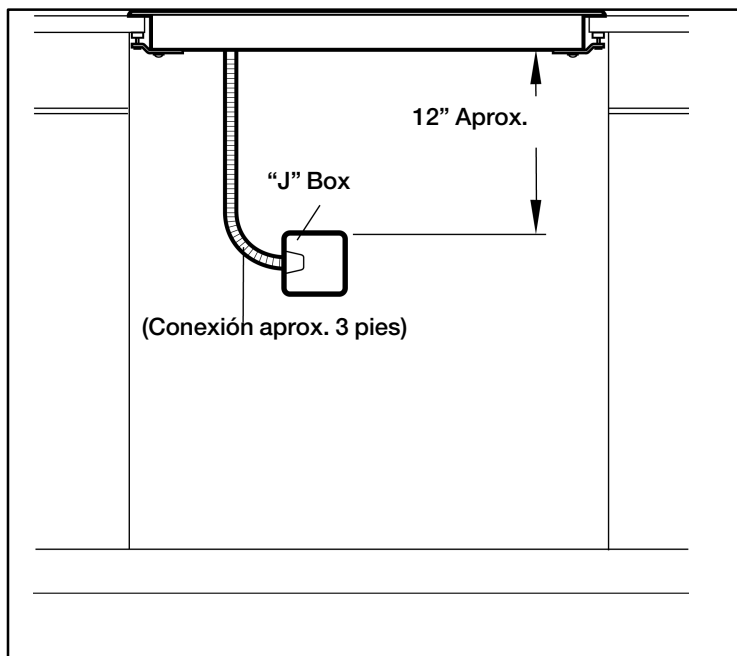
## Requisitos de gabinetes

La distancia desde la parte superior de la placa hasta la parte inferior de los gabinetes que se encuentran arriba deberá ser  $A = 30"$  (762 mm) como mínimo. Esta distancia se puede reducir a  $A = 24"$  (610 mm), cuando la parte inferior del gabinete de madera o metal está protegida por un cartón resistente al fuego de un grosor no inferior a  $1/4"$  (6.35 mm), cubierto por una lámina de acero MSG N.º 28, acero inoxidable de 0.015" (0.4 mm) de grosor, aluminio de 0.024" (0.6 mm) o cobre de 0.020" (0.5 mm) de grosor, como mínimo.



## Requisitos eléctricos

Puede encontrar la placa de identificación con las especificaciones eléctricas en la parte inferior del electrodoméstico. La caja de empalme debe estar ubicada dentro de los 3 pies de la conexión de la placa. Se debe poder acceder a ella fácilmente para realizar las reparaciones.



### Fuente de Alimentación

Modelos CIT151DS

Cortocircuito de 20 Amp

240 Voltios, 3 Hilos, 60 Hz

208 Voltios, 3 Hilos, 60 Hz

Todos con conducto flexible de 1m (incluido)

# Procedimiento de instalación



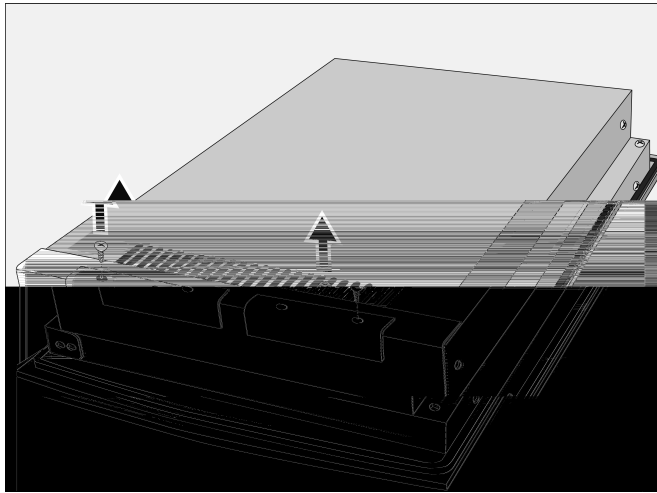
**ATENCIÓN** Instale el deflector metálico

La placa de cocción dispone de un deflector metálico frontal y dos deflectores laterales. Por razones de seguridad, los deflectores deben instalarse correctamente. De esta forma, se impide la recirculación de aire caliente procedente de la placa de cocción, y se evita el sobrecalentamiento de sus componentes.

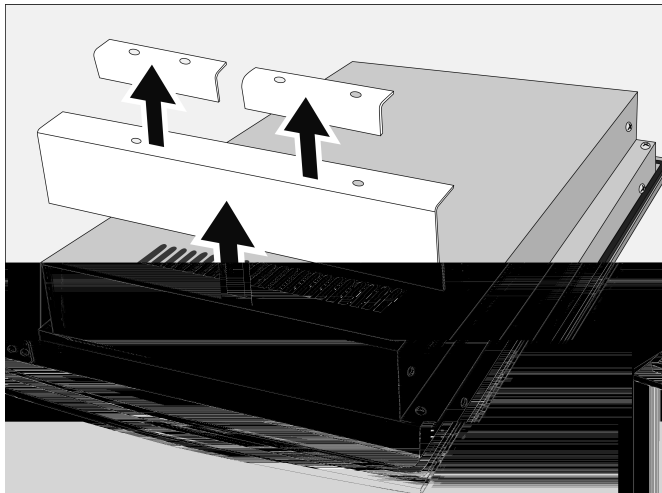
**Transporte**

El deflector frontal tiene la misma anchura que la placa de cocción. Para el transporte de la placa, los deflectores se encuentran atornillados a la chapa envolvente.

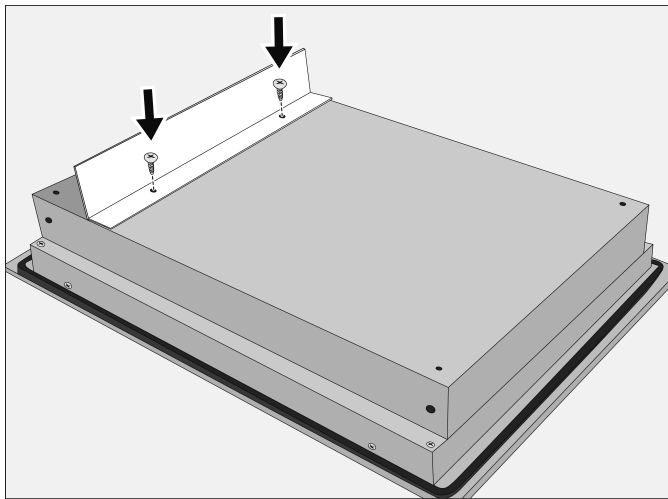
**Instalador**



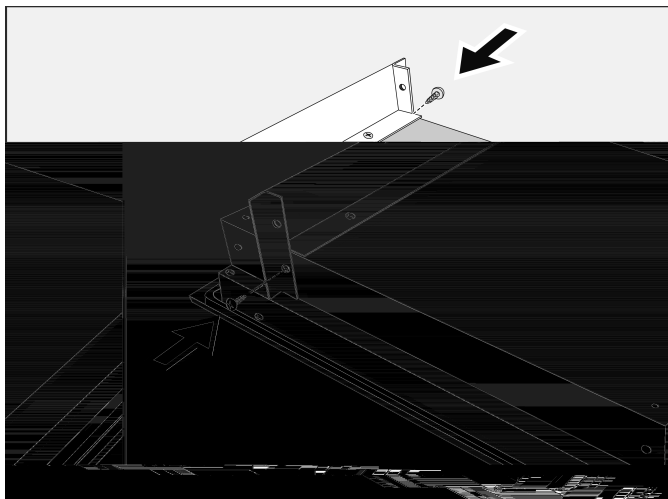
Tras desempaquetar la placa, desenroscar los dos tornillos (ver imagen).



Retirar los tres deflectores de la chapa envolvente.



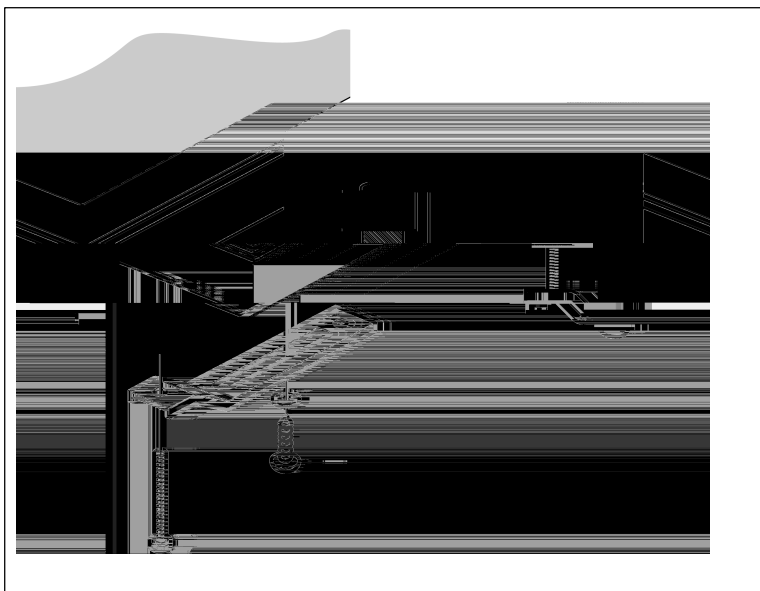
Aornllar el de lec or me ál co ron al en lo a ero ado en la ba e de la cila a en ol en e" al y como e m e ra en la ma en



Aornllar lo de lec ore la ale en lo a ero ado en lo do lado de la cila a en ol en e" al y como e m e ra en la ma en o do orn llo ad conale e enc en ran en la bol a de la doc mena cón del a a a o

El al o de la laca de cocción e de 3 1 3" ( 5 m Jha ez n alado el de lec or el al o o al de la laca e de 5 1 3" (135 m

## Asegure la placa a la superficie de trabajo



La placa debe asegurarse a la superficie de trabajo con los tornillos de conexión.

Antes de montar la placa en el equipo, déle el aire a la placa y asegure la placa a la caja de tornillos con la arandela y los tornillos.

Coloque la placa en el equipo y asegure el tornillo de conexión en el tornillo y asegure la placa a la superficie de trabajo.

Utilice un bloque de madera para sujetar el material a la superficie de trabajo.

## Conexión eléctrica

Conecte el conductor flexible a la caja de terminal.

Conecte el cable de conexión de la placa al cable de alimentación eléctrica de la caja de terminal en la parte correcta.

**negro (L1) con negro**

**rojo (L2) con rojo**

**cable verde con conexión a tierra**

### NOTA:

La placa se instala y conecta como se describe anteriormente en el manual o al menos se conecta a tierra con el Código Nacional Eléctrico.



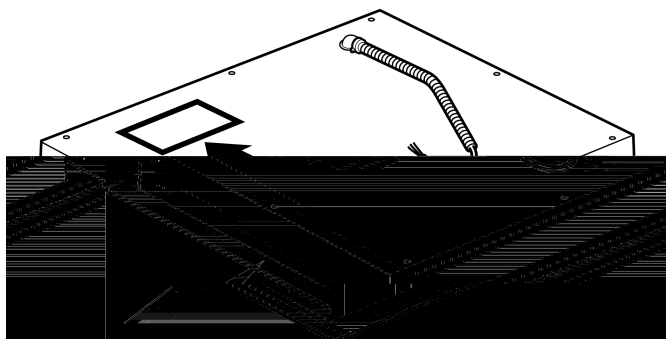
## Pruebe la instalación

Le pedimos que revise la correcta instalación de la placa de la batería.  
Compruebe la correcta instalación de la placa con el manual de la placa.  
Asegure la alimentación eléctrica.  
Compruebe que los elementos estén correctamente instalados.

## Servicio técnico

Si necesita ayuda, llame al electrodoméstico al número de atención al cliente de la compañía. Si necesita ayuda, llame al Centro de Servicio al Cliente (CSA) con el número de atención al cliente. También puede encontrar la información sobre el centro cercano a su domicilio.

Cuando llame al número de atención al cliente, tenga a la mano el número de modelo y el número de serie del electrodoméstico. Puede encontrar la placa de identificación con el número en la parte posterior del electrodoméstico.



Prenda el conector de conexión. El electrodoméstico no funcionará.

800-735-5438  
Atención al Cliente  
555 Main Street, A.E.  
Fuentebonita, CA 96499

***Thermador***<sup>®</sup> | *An American Icon*<sup>™</sup>